



Encaminhado por: **UPA PET Copacabana**

Med.Vet. Solicitante: **Dr<sup>a</sup>. Stephany C. Loureiro**

Id. Interna: **260781**

Paciente: **Chica**

Id. Externa: **46936**

Espécie: **Canina**

Raça: **SRD**

Sexo: **F**

Idade: **9 anos**

Responsável: **Elson Batista de Oliveira**

## Análise macroscópica:

Foram recebidas quatro amostras provenientes de diferentes regiões anatômicas.

### A – Ovário direito:

Estrutura irregular medindo aproximadamente 3,0 × 1,5 × 1,0 cm, de superfície externa lisa a discretamente bosselada, coloração esbranquiçada a amarelada e consistência macia a levemente firme. À secção, observam-se múltiplas cavidades císticas de tamanhos variados, contendo conteúdo translúcido.

### B – Ovário esquerdo:

Estrutura irregular medindo aproximadamente 3,5 × 2,0 × 1,5 cm, de superfície externa lisa a levemente irregular, coloração amarelada a pardo-clara e consistência macia a firme. À secção, observam-se múltiplas cavidades císticas, associadas a área nodular sólida focal, esbranquiçada.

### C – Fragmento de coto uterino:

Fragmento irregular de tecido medindo aproximadamente 1,0 × 0,8 × 0,5 cm, de coloração pardo-clara a esbranquiçada e consistência firme. À secção, apresenta parênquima homogêneo.

### D – Cadeia mamária unilateral parcial:

Foi recebida cadeia mamária unilateral parcial medindo aproximadamente 23,0 cm de comprimento, contendo três tetas.

Sob a teta 3, observa-se formação tumoral medindo 8,0 × 5,0 × 2,5 cm, de contorno irregular, superfície externa pardo-clara a esbranquiçada e consistência firme. À secção, o parênquima é sólido, heterogêneo, esbranquiçado.

## Análise microscópica:

### A – Ovário direito:

A amostra é composta por múltiplas estruturas císticas revestidas por epitélio cúbico a achatado, contendo material eosinofílico no lúmen, compatíveis com cistos foliculares. O estroma adjacente é discretamente fibrovascular, sem atipia significativa.

*Nota fixa: É de competência exclusiva do médico veterinário a interpretação dos achados aqui escritos e correlacioná-los aos exames complementares, clínica e histórico do paciente.*

Vanessa Araujo de Moraes  
MSc. Médica Veterinária Patologista  
CRMV-RJ 13.498

[vmatologiaveterinaria@gmail.com](mailto:vmatologiaveterinaria@gmail.com)

Rio de Janeiro, 18 de março de 2026.



Encaminhado por: **UPA PET Copacabana**

Med.Vet. Solicitante: **Dr<sup>a</sup>. Stephany C. Loureiro**

Id. Interna: **260781**

Paciente: **Chica**

Id. Externa: **46936**

Espécie: **Canina**

Raça: **SRD**

Sexo: **F**

Idade: **9 anos**

Responsável: **Elson Batista de Oliveira**

**B – Ovário esquerdo:**

Observam-se múltiplas estruturas císticas semelhantes às descritas no ovário contralateral. Adicionalmente, identifica-se proliferação neoplásica benigna de células epiteliais formando estruturas tubulares e sólidas bem delimitadas, sustentadas por estroma fibrovascular, compatível com adenoma ovariano.

**C – Fragmento de coto uterino:**

A amostra apresenta glândulas endometriais de distribuição irregular, algumas dilatadas, associadas a proliferação de tecido estromal e muscular liso no interior do endométrio, compatível com adenomiose focal. Observa-se ainda fibroplasia endometrial moderada e discreto extravasamento de hemácias no estroma.

**D – Cadeia mamária unilateral parcial:**

A amostra é composta por proliferação neoplásica maligna de células epiteliais organizadas predominantemente em estruturas papilares sustentadas por eixos fibrovasculares, associadas a áreas sólidas infiltrativas. As células apresentam citoplasma moderado, núcleos pleomórficos, cromatina grosseira e nucléolos evidentes, com anisocitose e anisocariose moderadas. A atividade mitótica é de 8 figuras de mitose em dez campos de grande aumento. Observa-se invasão do estroma adjacente. O linfonodo que acompanhava a peça cirúrgica encontra-se focalmente comprometido por infiltração de células neoplásicas. As margens histológicas encontram-se livres da neoplasia.

**Conclusão histomorfológica:**

A – Cistos foliculares múltiplos ovarianos.

B – Adenoma ovariano associado a cistos foliculares múltiplos.

C – Adenomiose focal associada a fibroplasia endometrial moderada e hemorragia endometrial leve.

D – Carcinoma papilar invasivo de mama, grau II (Cassali et al., 2020).

**Comentário:**

Os cistos foliculares ovarianos estão associados a alterações hormonais e podem cursar com distúrbios do ciclo estral. O adenoma ovariano apresenta comportamento benigno.

A adenomiose e a fibroplasia endometrial são alterações proliferativas benignas frequentemente relacionadas à estimulação hormonal crônica.

*Nota fixa: É de competência exclusiva do médico veterinário a interpretação dos achados aqui escritos e correlacioná-los aos exames complementares, clínica e histórico do paciente.*

Vanessa Araujo de Moraes  
MSc. Médica Veterinária Patologista  
CRMV-RJ 13.498

[vm patologia veterinaria@gmail.com](mailto:vm patologia veterinaria@gmail.com)

Rio de Janeiro, 18 de março de 2026.



## Resultado Histopatológico

Encaminhado por: **UPA PET Copacabana**

Med.Vet. Solicitante: **Dr<sup>a</sup>. Stephany C. Loureiro**

Id. Interna: **260781**

Paciente: **Chica**

Id. Externa: **46936**

Espécie: **Canina**

Raça: **SRD**

Sexo: **F**

Idade: **9 anos**

Responsável: **Elson Batista de Oliveira**

O carcinoma papilar invasivo mamário é uma neoplasia maligna com potencial metastático, confirmado neste caso pelo comprometimento linfonodal. Apesar das margens livres, a presença de metástase indica comportamento biológico mais agressivo e necessidade de acompanhamento clínico e estadiamento adequado.

### Referências:

Cassali, G. D., et al. (2020). *Consensus for the diagnosis, prognosis and treatment of canine mammary tumors*. Veterinary Pathology.

**Nota fixa:** É de competência exclusiva do médico veterinário a interpretação dos achados aqui escritos e correlacioná-los aos exames complementares, clínica e histórico do paciente.

Vanessa Araujo de Moraes  
MSc. Médica Veterinária Patologista  
CRMV-RJ 13.498

[vmpatologiaveterinaria@gmail.com](mailto:vmpatologiaveterinaria@gmail.com)

Rio de Janeiro, 18 de março de 2026.